Index of Claims

Application/Control No.

10/534,082

Applicant(s)/Patent under Reexamination HINUMA ET AL.

Examiner

Art Unit

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled							
Ŀ	Restricted							

	z	Non-Elected
	-	Interference

Rodney P. Swartz, Ph.D.

A	Appeal
o	Objected

1645

Claim			Щ	_				J		Ш	L							L						ı	Ш						┙	
The color of the	Clr	nim	_			-	Dat	_			_	1	Cl	nim	_		_	into	_			1	C 1	nim	_			-	oto			_
1	CIE		⊢		_		T	Ť	_		$\overline{}$	1	CR		Н		٣ř	T	$\overline{}$	$\overline{}$	_	1			Н	$\overline{}$	\neg	꾸	ate T	$\overline{}$	_	т-
2	Final	Original	10/25/09										Final	Original	10/25/09								Final	Original								
2		1	=	П	_			\vdash		Н		1		51	П	П	\dashv	_	\dashv	+	\top	1	\vdash	101	Н	\neg	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	✝	t
3			Ξ		_			-		T	_	1			Т	П	\neg	7	\dashv	$^{+}$	\top	1	\vdash		Н	\dashv	\neg	7	+	+	1-	1
4 =	_				_	Н	\vdash	-	T	т		1	-		Н	Н	\dashv	7	\dashv	$^{+}$	\top	1	\vdash		Н	\dashv	\dashv	\dashv	_	+	✝	1
5 = 105 106 106 107 106 107 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109		4	Ξ	П	_	Т	\vdash	\vdash	\vdash	т	$\overline{}$	1			г	П	\neg	_	\neg	\top	\top	1	\vdash	104	П	\neg	\neg	\neg	\top	_	$^{+}$	1
6		5	Ξ	П		Н	\vdash	-	T	Н	$\overline{}$	1			т	П	\neg	7	\dashv	\top	\top	1	\vdash		П	\neg	\dashv	\dashv	\top	+	$^{+}$	T
T			=	П		Н	\vdash	-	T	т	-	1			Н	П	\neg	_	\dashv	$^{+}$	\top	1	-		П	\neg	\top	\top	\top	$^{+}$	$^{+}$	T
9 x				П			T	\vdash	T	Н	Т	1			П	П	\forall	_	\neg	†	\top	1			П	\neg	\neg	\top	\top	$^{+}$	$^{+}$	t
9 x		8	=	П		П	Т	Г	Т	П	Т	1		58	П	П	\neg	T	┪	╅	\top	1		108	П	\neg	╅	\neg	\top	T	Т	Т
10 0 60 2 110 111 12 0 61 111 112 0 62 2 111 112 0 113 0 63 2 113 0 63 2 114 0 64 2 115		9	=	П		П			Т	П		1			П	П	П	寸	\neg	\top	\top	1		109	П	\neg	T	\neg	\top	+	Т	T
12 O		10	0	П						П		1			=	П		7	\neg	\top	\top	1		110	П		7	\neg	\top	1	\top	Т
13 O		11	0							П		1		61	П	П		7	\neg	\neg		1		111	П		\neg	\neg		+	\top	Т
13 O			0									1			=					1		1										
15										П		1			=	П		7	7	1		1		113		7	\neg			Т		Т
16 = 68 = 116 17 O 67 O 117 18 O 68 O 118 19 O 69 = 118 20 O 70 = 120 21 O 71 = 120 22 O 72 = 122 23 O 73 = 122 24 = 74 124 25 = 75 124 28 = 75 125 28 = 77 128 28 = 77 129 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 132 38 83 133 37 <td></td> <td>14</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>64</td> <td>=</td> <td>П</td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td>\top</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>114</td> <td>П</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		14	0							П		1		64	=	П		7		\top		1		114	П	1						
16 =		15	=							П		1		65	0	П	\Box	7		\top		1		115	П	7	1			Т		
18 O 68 O 118 19 O 69 = 119 20 O 70 = 120 21 O 71 = 122 22 O 72 = 122 23 O 73 = 123 24 = 74 = 122 25 = 75 = 123 26 = 75 = 125 27 = 122 124 28 = 75 = 125 28 = 77 = 125 28 = 77 = 125 29 = 79 = 123 29 = 90 = 150 30 = 90 = 150 31 = 13 = 130 31 = 13 = 130 31 = 13 = 130 31 = 13 = 130 32 = 52 = 132 33 = 83 = 133 33 = 84 = 134 34 = 84 = 134 35 = <td></td> <td>16</td> <td>=</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>П</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>66</td> <td>=</td> <td>П</td> <td>\Box</td> <td>T</td> <td>╅</td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td>1</td> <td></td> <td>116</td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td>T</td> <td>\neg</td> <td>\top</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>Т</td>		16	=	П			П	П		П		1		66	=	П	\Box	T	╅	\top	\top	1		116	П	\neg	T	\neg	\top	Т	Т	Т
19 O 69 2 119		17	0	П			Г	Г		П		1		67	0	П	\Box	T	╅	\top	\top	1		117	П	\neg	T	\neg	\top	Т	Т	Т
20 0		18	0	П		П	Т	Г		П		1		68	0	П	\Box	T	寸		\top	1		118	П	\neg	T	\top	\top	Т	Т	Т
21 O		19	0	П			П	Г		П		1		69	Ξ	П	\Box	T	╅	\top	\top	1		119	П	\neg	T	\neg	\top	Т	Т	Т
122 0		20	0	П		П	П	Т		П		1		70	Ξ	П	\Box	T	╅	\top	\top	1		120	П	\neg	T	╛	\top	Т	Т	Т
23 0		21	0	П			Т	Т		Г		1		71	Ξ	П	П	T	┪	T	\top	1		121		╛	T	\neg	\top	Т	Т	Т
24		22	0	П		П	П	П	П	П		1		72	Ξ	П	П	П	┑	Т	Т	1		122	П	П	┑	П	Т	Т	Т	П
25 x		23	0	П		П	П	П	П	П		1		73	Ξ	П	П	П	П	Т	Т	1		123	П	\neg	Т	П	\neg	Т	Т	П
26		24	=	П		П	Г	П		П		1		74	П	П	П	Т	╛	Т	Т	1		124	П	\neg	┑	П	\top	Т	Т	Г
27		25	=	П		П	П	П	П	П		1		75	П	П	П	П	┑	Т	Т	1		125	П	\neg	Т	П	Т	Т	Т	П
28 = 29 78 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142<		26	=	П		П	П	П	П	П		1		76	П	П	П	П	П	Т	Т	1		126	П	\neg	Т	П	\neg	Т	Т	П
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 133 35 85 135 36 86 135 37 86 136 38 86 136 39 88 138 39 89 139 44 99 140 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 44 94 144 46 96 146 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148		27	=	П		П	Г	П		П		1		77	П	П	П	Т	\neg	T	\top	1		127	П	\neg	T	П	\neg	Т	Т	Т
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 146 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		28	=	П			Г	П		П		1		78		П	П	T	\neg	\neg	\top	1		128	П		T	\neg		Т	Т	Т
31 81 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 133 139 139 139 139 139 139 140 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145		29		П			П			П		1		79		П		T	\neg	\neg	\top	1		129	П	\neg	T	\neg		Т	Т	Т
32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149								П		П		1				П	П	T	T	Т		1		130	П	\neg	T	\neg	\top	Т	Т	Г
33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 135 135 37 87 137 137 38 88 138 139 39 89 139 139 40 90 140 140 41 92 141 141 42 92 143 144 44 94 144 144 44 94 144 144 46 95 145 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149				П						П		1		81		П	П	T	\neg	Т	\top	1		131	П	\neg	\neg	\neg	\top	Т	Т	Т
34 84 134 134 1354 1354 135 135 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 140 140 140 140 140 140 140 140 140 144 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 143 143 144 <td></td> <td>32</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>П</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>82</td> <td>П</td> <td>П</td> <td>П</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>1</td> <td>$\overline{}$</td> <td>132</td> <td>П</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>П</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>П</td>		32	П				П	П		П		1		82	П	П	П	Т	Т	Т	Т	1	$\overline{}$	132	П	Т	Т	П	Т	Т	Т	П
35 95 135 135 36 96 136 136 37 87 137 137 38 88 133 133 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149					Ξ		L	L]					⋾	J	J	I	\perp]				J	J			I	I	L
36 96 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149					_					\Box]							Т	Τ]				I	Т	Т	T			
37 37 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 148 49 99 149 149					_			Г	Γ	\Box]							Т	Т]				T	Т	Т	Т			
38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149					_		L		L]							J	I	\perp]				J				T	L	L
39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 146 47 97 147 148 49 99 149 149	_				_	Г		\Box	匚	ഥ		J					┚	J	J	I	I	J				J	I	I	I	Г		С
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_		L		Ξ	Ľ	Г	匚	匚	L		J			Ľ		J	J	J	I	I	J				J	J	J	I	I	Г	Г
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_		Г		Ξ	Г	Г	Г	Ľ	Ľ	Е	J					J	J	J	I	L	J				J	J	J	I	I	Г	Г
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			L			L	L	L	L	L	Г]						J	J	_	\perp]				J	_	_	1	I	I	Ľ
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	Ξ		L		Ξ	Œ	L	Г	Ľ	Ľ	Е	J					J	J	J	T		J				J	J	J	T	T	Γ	ſ
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 149 149		42	Г			Г	Γ	Γ	Г	Γ	Г	1		92			П	T	7	7	7	1		142		\neg	T	7	7	Т	Т	Π
45 95 145 146 147 147 147 148 148 149 199 149	_					E	Г	L	L	L	Œ	J					J	J	J	I	I	J	Ľ		Ш	J	J	I	I	I	Г	Г
46 96 146 147 147 147 148 98 148 148 199 149			L		Ξ	Ľ	L	L	L	L	Ĺ	J				П	J	J	J	I	I]	Ĺ			J	I	T	Ι	I	I	Г
47 97 147 48 98 148 149 99 149 149		45		П		Г		П		П		1		95		П	П	T	\neg	Т	Т	1		145		\neg	T	\neg	Т	Т	Т	П
48			L		Ξ	Ĺ	L	L	L	L	Ľ]						J	J	T]				J	I	Т	I	Ι	I	Г
49 99 149			Ĺ		Ξ	Ĺ		L	L	L	Ĺ]						J	J	T]				J	I	Т	T	\perp		L
		48						Г		П		1		98		П	П		\neg		Т	1		148		\neg	T	\neg	T	Т	Т	Г
50 100 150			Г	П			Г	П		П		1			П	П	П	T	T	T	Т	1		149		T	Т	\neg	Т	Т	Т	П
		50	П	П			Г	Г		П		1		100	П	П	\Box	7	寸	T	Т	1		150		寸	T	\neg	T	Т	Т	Т